Water-proof packing paper

Publication number: CN2299088 (Y) Publication date: 1998-12-02

Inventor(s):

WEN JINGHUA [CN] WEN JINGHUA [CN]

Applicant(s):

Classification: - international:

B65D65/40; D21H27/10; B65D65/40; D21H27/10; (IPC1-7): D21H27/10; B65D65/40

- European:

Application number: CN19972025828U 19970909 Priority number(s): CN19972025828U 19970909

Abstract not available for CN 2299088 (Y)

Data supplied from the **esp@cenet** database — Worldwide

[19]中华人民共和国专利局

[51]Int.Cl6

D21H 27/10 B65D 65/40



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 97225828.0

[45]授权公告日 1998年12月2日

[11] 授权公告号 CN 2299088Y

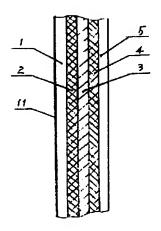
[22]申请日 97.9.9 [24]環讴日 98.11.7 [73]专利权人 文经华

堆址 100080北京市海淀区苏州街78号 [72]设计人 文经华 [21]申请号 97225828.0 [74]专利代理机构 北京科龙环字专利事务所 代理人 孙皓晨

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 防水包装纸 [57]摘要

防水、防潮的包装纸。它主要是在外纸层和内纸层之间分别用胶层粘接一层塑料薄膜。从而,增强防水和耐折性。



权 利 要 浆 书

- 1、一种防水包装纸包括外纸层(1)、内纸层(5), 其特征是: 在外纸层(1)和内纸层(5)之间分别用胶层(2)和胶层(4)粘接一层塑料薄膜(3)。
 - 2、按权利要求1所述防水包装纸,其特征是:上述塑料薄膜(3)边缘外露。
 - 3、按权利要求1所述防水包装纸,其特征是:上述塑料薄膜(3)边缘不外露。

防水包装纸

本实用新型涉及一种包装纸,尤其适于需要防水、隔潮的包装纸。

目前,常见的包装纸大多不防水、被包装物受潮或被雨水淋湿等造成物品质量受损、甚至变质。

鉴此,本实用新型的目的是提供一种防水包装纸,既具有纸不易滑动性及易印刷性能,又具有防水、防潮性及耐折叠性。

本实用新型的目的是这样实现的:它主要包括一种防水包装纸包括外纸层、内纸层,在外纸层和内纸层之间分别用胶层和胶层粘接一层塑料薄膜。

上述塑料薄膜边缘外震。

上述塑料薄膜边缘不外露。

由于采用上述方案:增强防水和耐折性,同时造价还低。

下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明;

图1本实用新型典型实施例剖面示意图。

图中: 1、外纸层 11、油印层 2、胶层 3、塑料薄膜 4、胶层 5、内纸层 本实施例包括外纸层1、胶层2、塑料薄膜3、胶层4及内纸层5,如图1所示, 其中:

外纸层1是普通可印刷纸张,其外表面带有油印层11,如:油印图案、 文字层,属现有技术。

内纸层5也是普通纸张,属现有技术。

塑料薄膜3是由高分子材料(聚酯、聚乙烯、聚丙烯等)制成的防水膜, 在该塑料薄膜3上、下表面分别涂上胶层2和胶层4,该胶层2、4是相同的粘结剂, 具有良好的粘接力,而且外纸层1和内纸层5分别粘接在胶层2和胶层4上,塑料薄膜3的边缘可以外露,即塑料薄膜3与外纸层1、内纸层5大、小相等,塑料薄膜3 的边缘也可以不外露,即塑料薄膜3比外纸层1和内纸层5尺寸皆小, 以保持边缘更整齐。

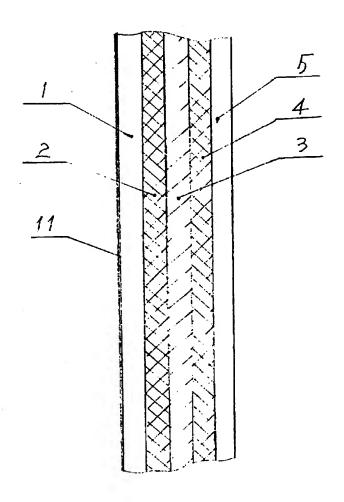


图 1